Abendausgabe B.

Leipziger Tageblatt
und
Handelszeitung.
Amtsblatt des Rates und des Polizeiamtes der Stadt Leipzig.

Nr. 48. Sonntag 17. Februar 1907. 101. Jahrgang.

Diese Nummer kostet auf allen Bahnhöfen und bei den Zeitungsverkäufern 10 Pf.

Redaktion und Expedition: Johannisgasse 8. Telephon Nr. 153, Nr. 222, Nr. 1278. Berliner Redaktions-Bureau: Berlin NW. 7, Prinz Louis Ferdinand-Straße 1. Telephon I, Nr. 9275.

Anzeigen-Preis
die 6gespaltene Petitzeile für Geschäftsanzeigen aus Leipzig und Umgebung 25 Pf., Familien-, Vereinsnachr. u. Stellen-Anzeigen, sowie Ver- und Verkäufe 20 Pf., finanzielle Anzeigen 30 Pf.
Für Inserate von auswärts 30 Pf.
Reklamen 75 Pf., auswärts 1 Mark. Beilagegebühr 4 Mark p. Tausend exkl. Postgebühr. Geschäftsanzeigen an bevorzugter Stelle im Preise erhöht. Rabatt nach Tarif.
Für Inserate vom Auslande besonderer Tarif.
Anzeigen-Annahme: Augustusplatz 8, bei sämtlichen Filialen u. allen Annoncen-Expeditionen des In- und Auslandes.
Für das Erscheinen an bestimmten Tagen u. Plätzen wird keine Garantie übernommen.
Haupt-Filiale Berlin: Carl Duncker, Herzgl. Bayr. Hofbuchhandlg. Lützowstraße 10 (Telephon VI, Nr. 4603).
Filial-Expedition: Dresden, Marienstr. 34.

Das Wichtigste vom Tage.

* König Friedrich August hat das Protektorat über den sächsischen Automobilklub übernommen.

* In Mannheim wurde gestern eine große Protestversammlung gegen die Wiedereinführung der Schiffahrtsabgaben abgehalten, wobei Prof. Lehmann ein Referat hielt.

* Die Generalversammlung des Verbandes sächsischer Industrieller findet am 21. Februar in Dresden statt. (S. Dtschs. R.)

* Im preußischen Abgeordnetenhause kam es gestern beim Justizetat zu einem Zusammenstoß zwischen Konservativen, Regierung und Polen. (S. Dtschs. R.)

* In der preußischen Budgetkommission machte der Minister gestern Mitteilungen über Verhandlungen, die mit der Eisenbahnpersonentarifreform zusammenhingen. (S. Dtschs. R.)

* Auf den holländischen Justizminister wurde vor seinem Palais ein Schuß abgegeben. Der Minister blieb unverletzt.

* In einem Niederlagsraume in den Grundstücken Czermaks Garten 14/16 entstand gestern abend ein größerer Brand. (S. Letzte Lokalnachr.)

Die liberale Einigung.

Alle die liberale Einigung soll nun Tatsache werden. Deutschland berichten linksliberale Blätter schon seit mehreren Tagen fortlaufend über Besprechungen und Verhandlungen, die auf einen Zusammenschluß der drei kleineren liberalen Gruppen abzielen. In einigen Landesteilen, so in Schleswig-Holstein und in Bayern, ist eine derartige Verschmelzung bereits im Gange. Und einem sehr einfachen Grunde. Für die Einigung sind nämlich so ziemlich sämtliche liberale Wähler. Mit einem urkundlichen Beweise für diese Behauptung können wir aus unserem Leserkreis allen Zweiflern aufwarten. Der Erfolg unseres Dezemberaufrufs zur Einigung aller Liberalen bezeugt es. Diesem Aufruf wurde von mehreren Tausend deutscher Männer unter Namensunterschrift freudig zugestimmt. Gegen die Einigung ist im wesentlichen nur eine Anzahl Politiker, die sich auf alle vier liberalen Parteien, von den Nationalliberalen bis zur Volkspartei, verteilen. Und auch diese Gegner sind bis auf ganz wenige Ausnahmen nicht etwa aus Prinzipien dem Plane abgeneigt. Sie bezweifeln nur an der Ausführbarkeit der Idee. Sie sagen sie jedenfalls. Es ist aber Zeit, der großen Sache wegen endlich dem Versteckenspielen ein Ende zu machen. Aus diesem Grunde soll hier möglichst unzweideutig gesagt werden, daß in den allermeisten Fällen nur Rücksichten persönlicher, nun nicht zu sagen egoistischer Natur dem Plane entgegenstehen. Da gibt es in Berlin und anderswo liberale Gruppenführer, die um ihre Führerrolle bangen. Da gibt es Zeitungen, die auf eine ganz spezielle liberale Note gestimmt sind und nur dieser Note wegen noch über Wasser gehalten werden. Sie sehen in der Einigung, vielleicht nicht mit Unrecht, eine Gefahr für ihre Existenz. Da gibt es Organe, denen jede scharfe Parteinahme ein Greuel ist, aus Abonnentenrücksichten. Diese Faktoren sind die eigentlichen und so ziemlich einzigen realen Hindernisse, an denen bisher alle Einigungsbestrebungen gescheitert sind. Die Liberalen im Lande aber haben diese Quertreibereien gründlich satt. Und daher erleben wir schon seit einer längeren Zeit das Schauspiel, daß sich unaufhaltsame liberale Lokalverbände bilden, da den Leuten das Warten auf die bessere Einsicht der Zentralleitungen allmählich denn doch zu langweilig wird.

In diesen überaus wichtigen Entwicklungsperiode des deutschen Liberalismus, die wahrscheinlich seine Schicksalsstunde ist, muß es überaus lästig berühren, daß die Nationalliberalen, insbesondere ihre Zeitungen, sich völlig passiv verhalten. Sie tun, als ginge sie die ganze Sache nicht an, nehmen meistens nicht einmal Notiz von den Bestrebungen, stören sich jedenfalls peinlich, irgend etwas dazu zu sagen. Wir haben uns in diesen Tagen absichtlich einmal zurückgehalten, um zu sehen, wie weit eigentlich diese Indolenz geht. Unsere eigene Stellung zu der Angelegenheit ist in Abrede völlig klar. Und wir müssen gestehen, daß bisher noch nicht eine einzige entgegenkommende nationalliberale Zeitung sich damit auch heut, ohne Rückhalt und ohne Bedenken für die Einigung eingesetzt hat. Noch mehr. Wo bleibt eigentlich der Reichsverband der nationalliberalen Jugendvereine? Existiert der denn gar nicht, daß man ihn für keine Ueberraschung verwenden will? Daß er für die Einigung ist, wissen freilich alle. Aber das existiert doch nicht. Hier wollen wir doch freisinnige Töne hören. Warum zaudert er die Nationalliberalen dicht, Stellung zu nehmen und mitzumachen? Auf welche sonnige Weltanschauung wartet er denn? Es darf nicht verschwiegen werden, daß wieder einmal die gute Gelegenheit verpaßt wird, daß schon die Liberalen überhaupt sich ohne die Nationalliberalen konsolidieren will, worauf denn weiter für diese Partei, nächstdem für Konservative, die Hauptstellung, und damit die Möglichkeit der Übernahme gute Freunde aller Richtungen, besonders der gesellschaftlichen Wegweiser, gegeben wäre.

Was soll geschehen? Es ist für die politische Rückständigkeit und Unerzogenheit im Deutschland des 20. Jahrhunderts bezeichnend, daß man diese Frage überhaupt stellen und erörtern muß. Es scheint, als ob die liberale Intelligenz mit Blindheit oder mit Energielosigkeit geschlagen ist. Will sich denn keiner den Kranz verdienen, der doch gar nicht so hoch hängt und Macht und Ruhm und historische Geltung verbürgt? Initiative ist freilich immer ein gar rarer Artikel gewesen, und hinterherlaufen ist bequemer, als den Weg bahnen. Aber sie ist doch auch die erste und höchste Ursache aller Erfolge, sie ist die Wünschelrute, die ihrem Besitzer Schätze zeigt und bringt, wo andere nur taubes Gestein sehen. Sie ist im Zeitalter der wirtschaftlichen und politischen Organisationen, der Maschinen und der Gleichmacherei das wichtigste Mittel zur Rettung der Individualität. Nichts tut not, als daß der Anfang gemacht wird. Und wer den Heißhunger der breiten liberalen Schichten des deutschen Volkes nach der großen liberalen Partei stillt, der zeichnet seinen Namen in das Buch der Geschichte. Ein Mann ist von nöten, ein Tatenmensch. Geredet und geschrieben ist doch wahrhaftig genug über das Thema. Jetzt muß gehandelt werden. Sollte wirklich unter der großen, großen Menge der wirtschaftlich unabhängigen Liberalen kein Mann sein, den es gelüstete, ein Führer seiner Zeit zu werden? Wer heute auftritt, die Liberalen aller Parteien zur Einigung aufruft und sofort mit der Organisation der ihm folgenden Scharen beginnt, der ist in vier Wochen mächtig genug, Regierung und Parteien zur Anerkennung zu zwingen.

Fehlt ein solcher Mann wirklich, so darf man es doch nicht versäumen, zwischen den liberalen Fraktionen und großen Organisationen jetzt Verbindungen anzuknüpfen, die auf einer interfraktionellen Basis dafür sorgen, daß eine Einheitlichkeit aller liberalen Aktionen in den Parlamenten, vor allem im Reichstag erzielen wird.

Und scheint denen, die unseren Ruf vernehmen, diese Aufgabe zu schwer, so steht nichts im Wege, vorläufig den Versuch in Sachsen zu machen. Für Leipzig haben wir die beste Hoffnung, und man wird sie hoffentlich auch rechtfertigen. Und in den übrigen Orten wird der Erfolg derselbe sein. Gerade Sachsen bietet einen vorzüglichen Boden für die Einigung, weil hier die Stellung zur Sozialdemokratie keinen Zankapfel bilden kann. Und die Zeit ist jetzt überaus günstig. Die liberalen Organisationen sind durch die Wahlen einander näher gerückt. Wertvolle persönliche Verbindungen zwischen den Organisationen sind angeknüpft. Und die Geister sind noch überall in Erregung von der Wahl her. Was zu anderen, ruhigen Zeiten erst mit unendlichen Opfern an Kraft und Mitteln erzeugt werden müßte, das große politische Interesse der Massen, das liegt heute brach auf der Straße. Soll denn die Torheit absolut verewigt werden? Die Torheit der Uneinigkeit, die durch nichts stabilisiert wird als durch ein paar verschiedene Etiketten, ein paar Querköpfe und ein paar Egoisten?

Wir wiederholen unseren alten Ruf:

Liberale aller Parteien, vereinigt euch!

Die Flottenvereins-Affäre.

Aus Kreisen des Flottenvereins wird uns geschrieben:

Bevor wir auf das Treiben der Zentrumspresse in dieser Affäre näher eingehen, sei zunächst folgendes festgestellt:

1) Es wurde nicht mit Diebeshandwerkszeug, mit Kreisbohrer und Blendlaterne in das Geschäftszimmer des Generals Keim auf dem Präsidium des Deutschen Flottenvereins eingedrungen, sondern ein raffinierter Zentrumsjournalist, der in den Künsten der Fälschung und Erstellung hinreichend vertraut war, hatte sich dort als Schreiber unter der Maske eines Protestanten Zutritt zu verschaffen gewußt. Weiteres darüber werden die Reichstagsverhandlungen und der Diebstahlsprozeß ergeben, denen wir in dieser Hinsicht nicht vorgreifen wollen.

2) Daß der Dieb mit der Taktik der Zentrumspresse genau vertraut und er überhaupt ein „tüchtiger Journalist" war, ergibt sich nach dem Stande der bisherigen Untersuchung aus folgenden Umständen: Für einen gewöhnlichen Schreiber wäre es wirklich außerordentlich schwer gewesen, aus der ungeheuren Fülle von Korrespondenzen, die in der verflossenen Wahlschlacht unerhalten wurden, gerade diejenigen herauszufinden, die z. B. insbesondere das Zentrum betreffen, d. h. die durch leichte Entstellungen und Fälschungen die bürgerlichen Parteien gegen den Flottenverein scharf machen könnten, wie dies beispielsweise mit den Briefen an Dr. Stern und Prof. Eickhoff der Fall gewesen ist.

Die Zentrumspresse hat dann vor allem zweierlei gegen Keim ausbeuten wollen, einmal sein Antwortschreiben an den Bonner Dr. Stern, der die Anregung gab, mit der Sozialdemokratie gegen das Zentrum vorzugehen und dann die parteipolitische Bevorzugung der freisinnigen Kandidaten durch Keim. Im ersten Fall stützen sie sich auf den ersten Absatz die Worte des Generals Keim: „Was das Zentrum betrifft, so habe ich schon in derselben Richtung . . . gewirkt" darauf zu nehmen, daß er auf Sterns Vorschlag eingehen müsse. Allein — sieht man sich den vollen Wortlaut des Keimschen Briefes an, den die Zentrumspresse bei der Veröffentlichung nicht wiedergegeben hat, dann wollte General Keim nur jede Zusammenarbeit bürgerlicher Parteien mit dem Zentrum für die Wahlwahlen vermeiden sehen. Der Brief lautet nämlich:

„Herrn Landrichter Dr. Stern, Hochwohlgeboren, Bonn a. Rh.

Sehr geehrter Herr Landrichter!

Was das Zentrum betrifft, so habe ich schon in derselben Richtung nach dem Maße meiner schwachen Kräfte gewirkt. Es wäre der größte Fehler, wenn die Regierung sich auch einmal dem Zentrum: Gemeinsamkeit gegen gegen, sie stark ihm bis auf weiteres die Kraftprobe gegen. Das Zentrum nicht viel ausmachen war, hätte ich voraussehen und verantworten können. Mehr als 4—5 Sitze werden ihm nicht abzunehmen sein. Vertraulich teile ich Ihnen jedoch mit, daß es weniger die Nationalliberalen als die Freisinnigen sind, welche jetzt für das Zusammengehen mit dem Zentrum Stimmung machen. Morgen findet eine gemeinschaftliche Sitzung der Nationalliberalen- und Freisinnigen-Parteileitungen statt, in welcher die näheren Vereinbarungen für die Stichwahlen getroffen werden. Hoffentlich bringen die Freisinnigen mit ihrer Auffassung nicht durch; örtlicher Kuhhandel wird ja leider nicht zu vermeiden sein.

Mit herzlichen Grüßen und besten Dank für Ihre getreue Mitarbeit Ihr ganz ergebener Keim."

Aehnlich verhält es sich mit der Taktik des Zentrums: den Flottenverein im konservativen Lager zu diskreditieren. Nach den Zentrumsblättern lautete der Brief des Generals Keim an Professor Eickhoff folgendermaßen:

„Nach verschiedenen Rücksprachen mit Wilhelmstr. 77, wo man sich für Ihre Wahl interessiert, ist, um die Sache praktisch zu gestalten, die amtliche Unterstützung im Wahlkreise Lennep-Remscheid in jeder Weise sichergestellt. Was den Wahlkreis Langensalza betrifft, so bedauere ich und ebenso Wilhelmstr. 77 aufrichtig — diese Mitteilung aber ganz vertraulich —, daß dort ein nationaler Gegenkandidat gegen Sie aufgestellt ist."

In der Kopie des Keimschen Briefes, die ich gleich nach Publikation des obigen Aufsehen erregenden Abdruckes eingesehen habe, lautet aber der Text wie folgt:

„Nach verschiedenen Rücksprachen mit Wilhelmstr. 77, wo man sich für Ihre Wahl interessiert, ist, um die Sache praktisch zu gestalten, die amtliche Unterstützung im Wahlkreise Lennep-Remscheid in jeder Weise sichergestellt, ebenso diejenige des Flottenvereins, der namentlich in Remscheid sehr stark organisiert ist, natürlich nicht als solcher, sondern lediglich von seiten der Vereinsmitglieder, weil wir ja Parteipolitik nicht treiben, und hoffe ich sicher, daß es dort gelingen wird, ein gutes Resultat zu erzielen.

Wir haben hier sehr zugkräftige Wahlflugblätter gegen die Sozialdemokratie,*) von denen wir uns sehr große Erfolge versprechen.

Mit vorzüglicher Hochachtung Keim."

Man sieht aus diesem Briefe, wie der „Rache-Rebakteur" der Privatakten des Generals Keim vorzüglich aufs Fälschen und Verdrehen „gericht" war. Bei dieser Gelegenheit sei hier noch folgendes festgestellt. General Keim ist nicht Vorsitzender oder Leiter des Flottenvereins, wie man ihn vielfach in der Presse bezeichnet, sondern Leiter der Agitation in diesem Verein und in dieser Eigenschaft nur Präsidialmitglied. Seine Tätigkeit in der verflossenen Wahlkampagne ist auch nicht auf Konto des Flottenvereins zu schreiben, sondern auf das der Flottenvereinsmitglieder. Unter Keims Führung hätte sich ein Konsortium erprobter Flottenvereinsmitglieder zusammengefunden, die lediglich als Privatleute ihre staatsbürgerliche Pflicht gegen den schwarz-roten Feind ausübten. Sie, wie General Keim, haben niemals amtliche Briefbogen des Deutschen Flottenvereins dazu benutzt, um unter dieser Flagge in den Wahlkampf zu segeln.

Darnach sind die Angriffe auf den Flottenverein zu beurteilen.

Das Weitere werden die Verhandlungen im Reichstag ergeben.

Der Bremserlass im preussischen Landtag.

Es wird uns geschrieben: Die Interpellation über den Bremserlaß im preußischen Abgeordnetenhause hat nach jeder Richtung hin die wünschenswerte Klarheit verschafft. Sie zeigte zunächst, daß die Nationalliberalen mit vollem Ernst und Nachdruck die Sache der Volksschullehrer vertreten wollen, und das muß bei ihrer Stärke und Stellung im Abgeordnetenhause von der nachhaltigsten Wirkung sein. Auch Herr v. Heydebrand ist offen zu der Linken übergegangen, insofern als er, gerade er einmal Zahlen nannte, worauf es den Lehrern unter allen Umständen ankam. Man ist sich allerseits darin einig, daß das Besoldungsgesetz so früh wie möglich vorzulegen sei. Indessen hat Herr v. Heydebrand auch hierin in verdienstvoller Weise darauf hingewiesen, daß vor 1910, also noch drei vollen Jahren, gar nicht an die Verabschiedung des Gesetzes zu denken ist. Herr Kammergerichtsrat Schiffer verwies aber gleich zu Anfang in der Begründung der Interpellation darauf hin, daß schon ein Jahr für Leute mit geringem Einkommen eine grausame Wartezeit ist, zumal, wenn sie eben schon viele Jahre vergeblich gewartet haben und sich nun endlich dem Ziele nahe glauben. Es muß etwas geschehen, heißt es überall, und zwar schnell und gleich. Ja, das ist es, was die Lehrer auch verlangen. Sie möchten gern, daß die Debatten von den Worten und Versicherungen des Wohlwollens endlich zu handgreiflichen Zahlen übergingen. Für die Beratung des zu erwartenden Besoldungsgesetzes wollen die Lehrer zu Pfingsten einen 4. Preußischen Lehrertag einberufen und dabei die Grundsätze ihrer Wünsche feststellen. Hoffentlich haben sie mit dem 4. Lehrertag mehr Glück als mit dem dritten Weihnachten 1905 in Berlin. Von den damaligen Beratungen, Beschlüssen und Wünschen hat man gar nicht Akt genommen. Anstatt endlich Abgeordneter Schiffer der Regierung nicht mit der Bestimmtheit freundlich zuzureden, mit der Lehrerschaft freundlich Fühlung zu nehmen. Die Erfahrung hat gezeigt, daß das geflissentliche Uebersehen und Uebergehen derer, die von Schulangelegenheiten sogar gegen euch etwas verstehen, nur höchst unliebsame Folgen schafft: unpopuläre Gesetze, die mehr als Last, denn als Wohltat empfunden werden. Beweis: das preußische Schulunterhaltungsgesetz. Verschiedene Abgeordnete erklärten sich für die Beratung des Kultusetats noch weiterer Schritte vorzubehalten. Ja, was mögen das für Schritte sein? Allgemeine Wünsche. Anträge also, kann man sich ersparen, wissen Lehrer den Parteien nur noch Dank. Wie viel besser sind doch die Lehrer- und Schulkonferenzen daran. Man bringt meist nicht den aktuellen Fall der Eltern, die an die Tasche der Lehrer, so man sagen, verschwendet werden, aber man gibt und verlangt Taten. Für die Gerichtsschreiber z. B. 1800—4200 ℳ. Und jetzt höre ich hören, man habe doch, wo gab mir. In denen mit die Lehrer scheint leider Scheu zu empfinden, mit einer bestimmten Note herauszurücken. Lieber eilt man einen Gang voll wohlgesetzter Worte. Ganz schön, aber neu; laßt uns endlich Zahlen sehen. Wir wollen wissen, was ihr wirklich wollt! Für die Anträge nun zum Kultusetat möchte man in Uebereinstimmung mit Tausenden von Lehrern, die in der Sache dafür ihre Stimme erhoben, den Vorschlag machen, und jede lehrerfreundliche Partei (und das wollen ja bekanntlich alle sein), möchte begierig zugreifen, den Lehrern überall, wo es noch nicht geschehen ist, bis zum Erlasse eines die Besoldung endgültig regelnden Gesetzes eine jährliche Teuerungszulage zu gewähren, deren Höhe durch den jedem Lehrer an seinem Wirkungsorte zustehenden Alterszulagesatz zu bestimmen ist. Stellenweise hat man ein Monatsgehalt gezahlt; auch dieser Vorschlag ist diskutabel. Die Hauptsache ist, daß etwas geschieht und daß es in gesetzlich verbindlicher Form geschieht; Erlasse und Verfügungen ziehen wenig oder gar nicht und zu ihrer Durchführung gehören wieder Jahre. Also, wer den Dank der entbehrenden Lehrerschaft sich erwerben will, und gerade jetzt nach den national ausgefallenen Reichstagswahlen dürfte die Stimmung den Lehrern, die doch auch gewiß nicht hinter dem Ofen gesessen haben, allgemein günstig sein, der erhebe den Vorschlag zum Antrag: Den Lehrern einstweilen eine gesetzliche Teuerungszulage. Bis dat qui cito dat.

Die Elektrisierung der Vollbahnen.

Die Einführung des elektrischen Betriebes auf Vollbahnen beschäftigt noch wie vor die weitesten Kreise. Um wenigsten wollen davon die im Dienst der Dampflokomotive eingearbeiteten Eisenbahnbeamten wissen. Das ist menschlich sehr verständlich, wenn auch vom Standpunkt eines fortschrittlich Gesinnten lebhaft zu bedauern. Aber unsere blühende elektrotechnische Industrie kämpft unentwegt weiter und Schritt für Schritt wird an Boden gewonnen. In den Vereinigten Staaten von Nordamerika sind bereits verschiedene kürzere Strecken in Betrieb; die Einführung der elektrischen Zugbeförderung auf einer 100 Kilometer langen Strecke der Washington-Baltimorebahn ist beschlossen. Man will dort vor allem den Versuch machen, mit Hilfe der Elektrizität einen häufigen Schnellbetrieb einzurichten. Die Anlage wird so hergestellt und die Kraftversorgung den angepaßt, daß täglich 12 Expreßzüge verkehren können neben 2 Personenzügen und verschiedenen Lokalzügen. Von den verschiedenen Systemen hat man sich dabei für das Einphasenwechselstromsystem entschieden, der Strom soll von dritter Seite, der Potomac Electric Co. bezogen werden und mit einer Spannung von 33 000 Volt verschiedene Unterstationen entlang der Strecke zugeführt werden. In diesen Unterstationen wird er durch Transformatoren auf die Fahrdrahtspannung von 6600 Volt umgewandelt. Dieses System ist grundsätzlich dem ähnlich, das auf der 28 Kilometer langen Hamburger Versuchsbahn Blankenese-Ohlsdorf binnen kurzem in Betrieb genommen werden wird. Wahrscheinlich wird man hierauf auch die geplante große Versuchsstrecke Altona-Kiel ausrüsten. Von größeren elektrischen Bahnanlagen, die in Deutschland, wenn auch nicht offiziell als Vollbahnen ausgeführt, so doch zu den Eisenbahnen mit Recht gezählt werden, sei der Bahn von Murnau nach Oberammergau gedacht, gleichfalls eine Einphasenwechselstrombahn, weiter der verschiedenen elektrischen Kleinbahnen im Rheinland, deren ältere und kleinere noch nach dem bei Straßenbahnen üblichen System mit Gleichstrom von 500—750 Volt Spannung betrieben werden, deren größere jüngere Schwester jedoch, die Köln-Bonner Kreisbahn ist 1000 Volt Gleichstrom führt. In England ist gleichfalls bei Southport eine größere Vollbahnstrecke mit Gleichstrom von 600 Volt Spannung ausgerüstet und seit Jahr und Tag mit Erfolg betrieben worden. In Italien sehen wir die elektrische Bellinzonabahn als Drehstrombahn gebaut, seit langer Zeit in einwandfreiem Betrieb, und im Simplontunnel ist das System der Bellinzonabahn angenommen worden.

Abgesehen von den rheinischen Kleinbahnen tragen vor der Hand alle diese Anlagen noch Versuchscharakter. Sie sind errichtet worden, um zu erfahren, ob ein bestimmtes System sich in der Praxis bewährt. Bewährt haben sich nun eigentlich alle; insofern ist man nicht viel klüger geworden und vielleicht trägt gerade dieser Umstand dazu bei, daß der Fortschritt langsamer vor sich geht. Denn daß ist klar: wenn man damit vorgeht, die Eisenbahnen eines Landes zu elektrisieren, dann darf man nicht hier dieses, dort jenes System anwenden, dann muß nach einem einheitlichen Plan gehandelt werden. Noch dem augenblicklichen Stande der Technik kann man nun sagen, daß wahrscheinlich ein Konkurrent ausfällt: der Drehstrom. Er hat sich zwar im Zugdienst vorzüglich bewährt, erfordert jedoch drei Leitungen und wenn man die Schienen als eine Leitung benutzt, noch zwei Fahrdrähte, ist also etwas teurer in der Anlage wie die mit einem Fahrdraht auskommenden Gleichstrom- und Einphasenwechselstrombahnen und was noch schwerer ins Gewicht fällt: er erschwert eine betriebssichere Fahrdrahtführung in größeren Bahnhöfen ganz ungemein, macht sie eigentlich unmöglich. Es bleiben also noch die beiden oberen obengenannten Rivalen. Wer von beiden den Sieg davontragen wird, wage ich nicht prophezeien; im Gegensatz zu manchen Fachgenossen glaube ich an den Gleichstrom. Entscheiden wird die Frage zweifellos der Staat, der zuerst in großem Maßstabe zur Elektrisierung seiner Bahnen übergeht, und das wird entweder Italien oder die Schweiz sein. Hier kommt zu den allgemeinen Erwägungen, die für den elektrischen Betrieb sprechen, das wirtschaftliche Moment hinzu. In beiden Ländern sind die Kohlen teuer und in beiden Ländern stehen dafür große Wasserkräfte zur Verfügung.

Am zielbewußtesten wird augenblicklich in der Schweiz an dem Problem gearbeitet. Hier hat Ingenieur Thormann sich der Aufgabe unterzogen, durch exakte Ermittelungen festzustellen, wieviel Kraft überhaupt im Ganzen erforderlich ist, um sämtliche Schweizer Bahnen elektrisch zu betreiben, um sich zu vergewissern, daß die Wasserkräfte des Landes auch dafür reichen. Er hat berechnet, daß nach dem schweizerischen Sommerfahrplan täglich rund 80 Millionen Tonnen Kilometer geleistet werden und daß hierfür 872 000 Pferdekraftstunden zu leisten sind. Im Winter stellen sich diese Ziffern etwas niedriger: 20 Millionen Tonnen-Kilometer und 635 000 Pferdekraftstunden. Etwa ein Drittel des gesamten Kraftverbrauchs dient dazu, die Züge in Bewegung zu setzen (aufzuhalten), die übrigen zwei Drittel zur Fortbewegung. Für den Rangierdienst werden außerdem 45 000 Pferdekraftstunden täglich angesetzt, und im Winter für Heizung und Beleuchtung durchschnittlich 10 000 Pferdekraftstunden. Der Verfasser geht nun weiterhin sehr sicher vor, wohl übersichtlich sicher. Er nimmt an, daß auf den Wegs von der Kraftzeugungsanlage bis zum Motor im Zug durchschnittlich 60 Prozent der Energie verloren gehen, rechnet also mit einem Gesamtwirkungsgrad von nur 40 Prozent. Treffen wir das gelten, so kommen wir dazu, daß von den Kraftmen

*) Damit ist das Flugblatt: „Arbeiter, Soldaten und Genossen" gemeint. Der Verfasser.